

มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง PM 2.5

สรุปสถานการณ์ฝุ่นละออง PM2.5 PM 2.5 คือ ฝุ่นละอองที่มีเส้นผ่านศูนย์กลางไม่เกิน 2.5 ไมครอน มีขนาดประมาณเล็กกว่าเส้นผ่านศูนย์กลาง ของเส้นผมมนุษย์ถึง 20 เท่า ซึ่งมีผลต่อสุขภาพของมนุษย์ โดยเฉพาะกลุ่มเสี่ยง ได้แก่ เด็ก คนชรา ผู้ป่วยที่มีโรคประจำตัว และสตรี มีครรภ์ สำหรับประเทศไทย พื้นที่ที่มีปัญหาฝุ่นละออง PM2.5 มี 3 พื้นที่สำคัญ ได้แก่

1. พื้นที่ 9 จังหวัดภาคเหนือ สาเหตุหลักมาจากการเผา ในพื้นที่ป่าและการเผาวัสดุทางการเกษตร

2. พื้นที่บริเวณหน้าพระลาน จ.สระบุรี

สาเหตุหลักมาจากพื้นที่ที่มีการประกอบกิจการโรงโม่บดย่อยหิน เหมืองหิน โรงงานปูนซีเมนต์ โรงงานปูนขาว โรงแต่งแร่ และกิจกรรมที่เกี่ยวข้อง เช่น

การจราจรและบรรทุกขนส่งในพื้นที่เป็นจำนวนมาก

3. พื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล

สาเหตุหลักมาจากการรถยนต์ดีเซลและการจราจร อุตสาหกรรม และการเผาในที่โล่ง

ประกอบกับสภาพอุตุนิยมวิทยาที่ไม่เอื้อต่อการกระจายตัวของฝุ่น ละออง

สำหรับสถานการณ์ฝุ่นละออง PM2.5

ในพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล

ภาพรวมของพื้นที่กรุงเทพมหานครและปริมณฑล ปี 2556 - 2563

ปริมาณ ฝุ่นละอองจะเริ่มสูงขึ้นตั้งแต่เดือนพฤศจิกายน

ไปจนถึงเดือนมีนาคม สาเหตุตามที่กล่าวมาข้างต้น

ประกอบกับสภาพอุตุนิยมวิทยาไม่เอื้อต่อการกระจายตัวของฝุ่นละออง

และเป็น ช่วงรอยต่อฤดูหนาวเข้าสู่ฤดูร้อน สภาพอากาศนิ่ง ลมสงบ

ส่งผลต่อการสะสมของฝุ่นละอองในบรรยากาศทำให้ระดับฝุ่นละอองมี

ค่า สูงขึ้นในช่วงนี้ มาตรการป้องกันและแก้ไขปัญหาฝุ่นละออง

PM2.5 คณะรัฐมนตรี ในการประชุมเมื่อวันที่ 1 ตุลาคม 2562

มีมติเห็นชอบแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนวาระแห่งชาติ “การแก้ไข

ปัญหามลพิษด้านฝุ่นละออง”ตามที่กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่ง

แวดล้อมเสนอ เพื่อใช้เป็นแนวทางปฏิบัติในการดำเนินการ

แก้ไขปัญหาฝุ่นละอองในภาพรวมของประเทศและพื้นที่วิกฤติโดยบูรณ

การการดำเนินงานร่วมกันทุกภาคส่วนด้วย 3 มาตรการ โดยสรุปดังนี้

มาตรการที่ 1 : การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการเชิงพื้นที่
(การแก้ไขปัญหาในระยะเร่งด่วนและในช่วงวิกฤต)

แผนเผชิญเหตุ/มาตรการตอบโต้สถานการณ์⁴ ระดับ ดังนี้ - ระดับที่ 1

: PM2.5 ไม่เกิน 50 มคก./ลบ.ม.

หน่วยงานดำเนินภารกิจตามสภาวะปกติ - ระดับที่ 2 : PM2.5 ระหว่าง 51- 75 มคก./ลบ.ม. ทุกหน่วยงานดำเนินมาตรการให้เข้มงวดขึ้น - ระดับที่ 3 : PM2.5 ระหว่าง 76 -100 มคก./ลบ.ม.

ผู้ว่าราชการกทม./จังหวัดเป็นผู้บัญชาการเหตุการณ์ โดยใช้อำนาจตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องควบคุมพื้นที่

ควบคุมแหล่งกำเนิดและกิจกรรมที่ทำให้เกิดมลพิษ - ระดับที่ 4 : PM2.5 มากกว่า 100 มคก./ลบ.ม.

เสนอให้ประชุมคณะกรรมการที่เกี่ยวข้อง (กก.คพ. กก.วล) เพื่อเสนอ มาตรการให้นายกรัฐมนตรีพิจารณาสั่งการ มาตรการที่ 2 : การป้องกันและลดการเกิดมลพิษที่ต้นทาง(แหล่งกำเนิด)(การแก้ไขปัญห ในระยะสั้น (62-64) และระยะยาว (65-67) จากยานพาหนะ การเผาในที่โล่ง/ภาคการเกษตร อุตสาหกรรม การก่อสร้างและผังเมือง และภาคครัวเรือน มาตรการที่ 3 :

การเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการมลพิษ (การแก้ไขปัญห ในระยะสั้น (64-64) และระยะยาว (65-67))

พัฒนาเครือข่ายการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ

ทบทวน/ปรับปรุงกฎหมาย/มาตรฐาน/แนวทางปฏิบัติและพัฒนาระบบ ฐานข้อมูล/ระบบคาดการณ์ เป็นต้น

สำหรับข้อมูลการติดตามตรวจวัด PM2.5

ประชาชนสามารถติดตามสถานการณ์คุณภาพอากาศแบบ Real Time
ได้ที่เว็บไซต์ Air4Thai.com แอปพลิเคชัน Air4Thai และ
bangkokairquality.com

ที่มา: กรมควบคุมมลพิษ